

Экспертное заключение
по проекту «Совершенствование методов дифференциальной диагностики
кистозных изменений в яичниках у высокопродуктивных коров»,
представленного на получение государственных научных грантов
Вологодской области

1. Новизна предлагаемого проекта заключается в постановке правильного (уточненного) диагноза высокопродуктивным коровам с кистозными поражениями яичников в случаях сложности прочтения снимков УЗИ при помощи дополнительного анализа содержимого кисты и крови животного на содержание половых гормонов.
2. Научный уровень проекта: Тема исследовательской работы актуальна, она направлена на сохранение высокопродуктивных коров путем уточненной диагностики кистозных поражений яичников для разработки эффективных схем лечения. Желательно показать уровень изученности этих вопросов в научных коллективах других регионов.
3. Приоритет авторства (наличие документов, подтверждающих авторство) Участники проекта имеют практический опыт и обладают соответствующими знаниями в данной области. Предлагаемый проект является продолжением научно-исследовательской работы авторского коллектива за 2016, 2017 годы по воспроизводительным и акушерско-гинекологическим, (в том числе бесплодие) показателям коров в хозяйствах Вологодской области.
4. Возможность освоения предлагаемых решений на территории Вологодской области: Предлагаемая разработка, может быть использована в сельхозпредприятиях по разведению молочного скота Вологодской области.
5. Наличие ресурсов (технических, технологических, организационных) для достижения заявляемых научных результатов у коллектива оформлены статьи, методические издания и приобретен прибор УЗ-сканер PS-301V.
6. В рамках выполнения работ по гранту планируется выполнить следующие задачи - выявить животных со «спорными» снимками УЗИ, провести отбор крови и пункцию кист для анализов, сравнить полученные результаты и дать правильную трактовку снимков.
7. Значение проекта (работы) в части влияния на формирование научных направлений, значимых для развития сельского хозяйства региона. Проект нацелен на повышение обеспечения населения продуктами питания за счет сохранения лучших коров в хозяйствах Вологодской области, так как кистозное перерождение яичников в большинстве случаев регистрируют у молодых, высокопродуктивных животных.
8. Социальная значимость проекта (работы): проект исследовательской работы является социально значимым для категорий граждан Вологодской области и других регионов Северо-Западной зоны.
Обоснованность и эффективность представляемых результатов, подтвержденных предварительными маркетинговыми исследованиями: использование уточненного диагноза кистозного перерождения яичников для разработки эффективных схем лечения.

Критерии оценки	Оценочный показатель (от 1 до 10*)
Новизна предлагаемого проекта (работы)	5
Научный уровень проекта (работы)	5
Приоритет авторства (наличие документов, подтверждающих авторство)	7
Возможность освоения предлагаемых решений на территории Вологодской области	7
Наличие ресурсов (технических, технологических, организационных) для достижения заявляемых научных результатов	7
Значение проекта (работы) в части влияния на формирование научных направлений, значимых для развития экономики, социальной сферы, образования и культуры региона	5
Социальная значимость проекта (работы)	5
Обоснованность и эффективность представляемых результатов, подтвержденных предварительными маркетинговыми исследованиями	5

Проект (работа) соответствует/не соответствует предъявляемым требованиям. Рекомендуется/не рекомендуется предоставление государственного научного гранта Вологодской области

Финансирование проекта «Совершенствование методов дифференциальной диагностики кистозных изменений в яичниках у высокопродуктивных коров», (наименование вида гранта) в размере 500 тысяч рублей.

Эксперт – старший научный сотрудник
СЗНИИМЛПХ обособленного
подразделения ФГБУН ВолНЦ РАН,
канд. биол. наук
(должность, наименование организации)

М.П.




(подпись)

Власова.Г.С.
(Ф.И.О.)

*Для оценки проекта (работы) по каждому показателю применяется 10-балльная шкала (от 1 - проект (работа) не соответствует данному показателю до 10 - проект (работа) полностью соответствует данному показателю).